Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: *Yanin Coutiño de los Santos*

Nombre del tema: UNIDAD III

Parcial: *III*

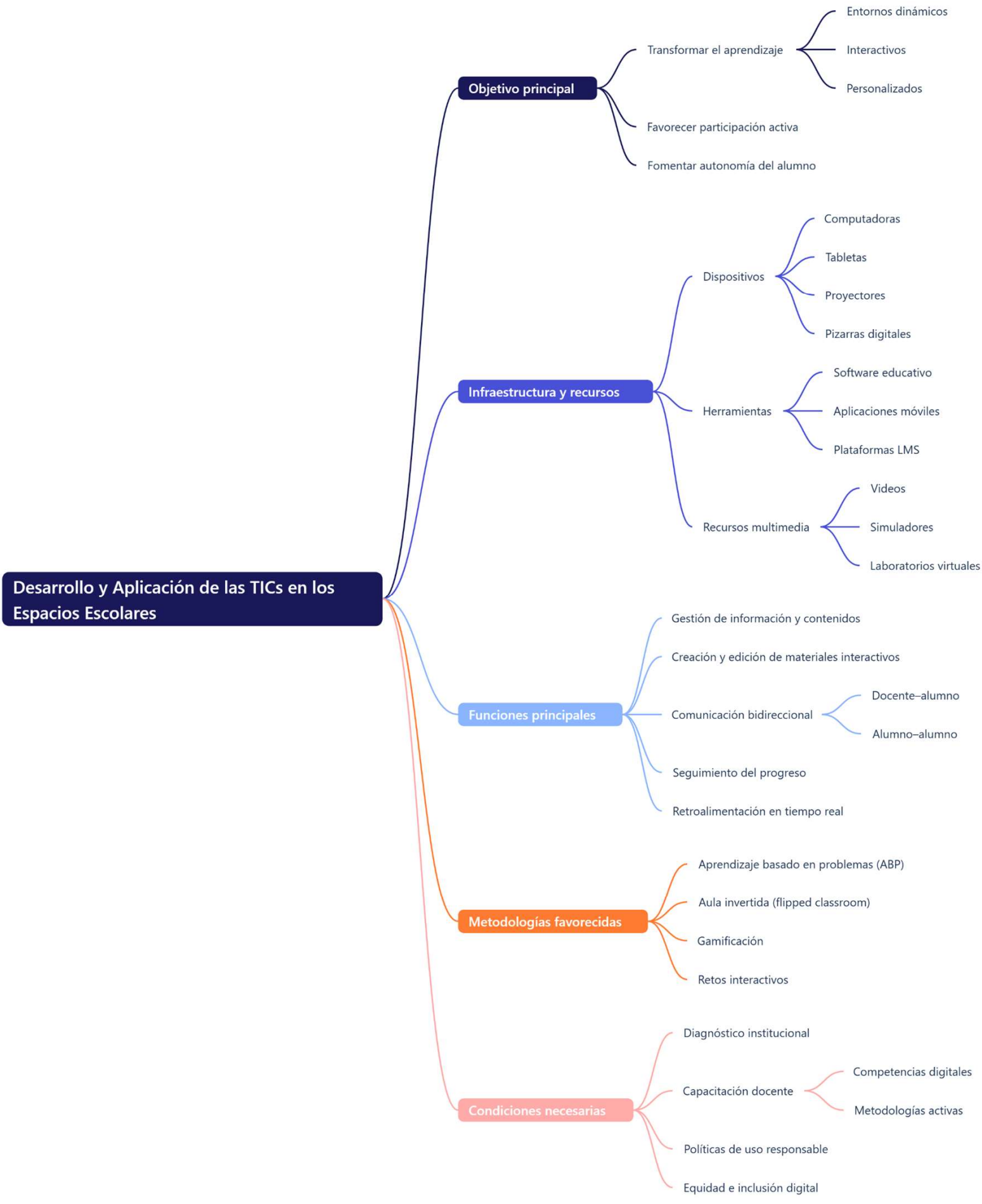
Nombre de la Materia: *MODELOS PEDAGÓGICOS PARA LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN*

Nombre del profesor: *D. Ed. José Manuel Ortiz Sánchez*

Nombre de la Maestría: Maestría en Educación con Formación en Competencias Profesionales

Cuatrimestre: III

Fecha de entrega: 04 al 08 de agosto del 2025


Desarrollo y Aplicación de las TICs en los Espacios Escolares
Objetivo principal
Transformar el aprendizaje
Entornos dinámicos
Interactivos
Personalizados
Favorecer participación activa
Fomentar autonomía del alumno
Infraestructura y recursos
Dispositivos
Computadoras
Tabletas
Proyectores
Pizarras digitales
Herramientas
Software educativo
Aplicaciones móviles
Plataformas LMS
Recursos multimedia
Videos
Simuladores
Laboratorios virtuales
Funciones principales
Gestión de información y contenidos
Creación y edición de materiales interactivos
Comunicación bidireccional
Docente–alumno
Alumno–alumno
Seguimiento del progreso
Retroalimentación en tiempo real
Metodologías favorecidas
Aprendizaje basado en problemas (ABP)
Aula invertida (flipped classroom)
Gamificación
Retos interactivos
Condiciones necesarias
Diagnóstico institucional
Capacitación docente
Competencias digitales
Metodologías activas
Políticas de uso responsable
Equidad e inclusión digital